

VII Міжнародна науково-методична конференція Форум молодих економістів-кібернетиків
 “Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» 21-22 жовтня 2016 р., м.Тернопіль

УДК 338

Л.Є.Гац, ст.викладач

З.М.Савенчук

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

АНАЛІЗ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА ЗА ФАКТОРНОЮ МОДЕЛЮ ОЦІНКИ

L.E.Hats, Senior lecturer

Z.M.Savenchuk

ANALYSIS OF THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF ENTERPRISE ON THE BASIS OF THE FACTOR MODEL OF EVALUATION

Економічний розвиток підприємства характеризують коефіцієнтом, що показує скільки прибутку реінвестує підприємство на формування власних активів в розрахунку на 1 грн власного або статутного капіталу.

Досліджуючи фінансово-господарську діяльність ПАТ «ТерА», можна стверджувати, що за тенденцією зміни результуючих показників (див.рис.1) присутня нестабільність, яка зумовлена цілою низкою впливу факторів, як внутрішнього так і зовнішнього характеру.

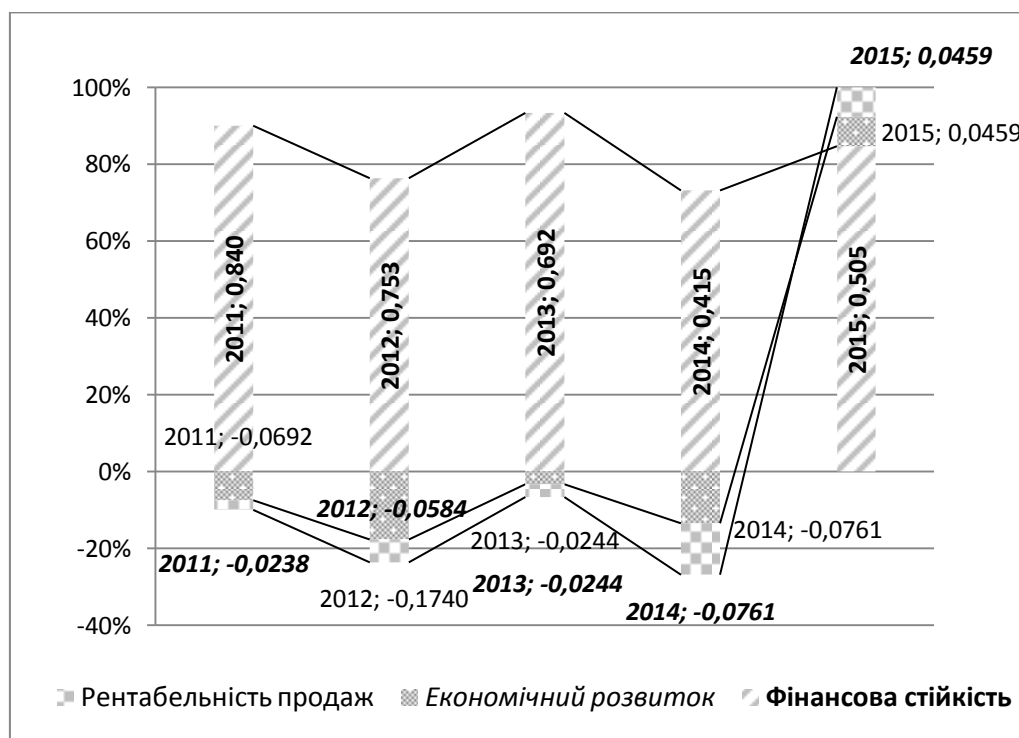


Рис.1.Динаміка показників економічного розвитку підприємства ПАТ ТерА за період 2011-2015рр

Деталізуючи такий вплив за чинниками ефективності формування та використання фінансових ресурсів модель оцінки економічного розвитку підприємства має наступний вигляд:

$$KEP^i = KR_Q^i \times KO_{ВЛ.ОК}^i \times ЧОК_{ВЛ}^i \times КП^i \times ЧПК^i$$

де KR_Q^i - рентабельність продаж;

$KO_{ВЛ.ОК}^i$ - оборотність власних оборотних коштів;

$ЧОК_{ВЛ}^i$ - частка власних оборотних коштів;

$КП^i$ - коефіцієнт покриття;

$ЧПК^i$ - частка позикового у власному капіталі

Результати обчислень складових елементів економічного розвитку досліджуваного підприємства вказують на позитивну та негативну динаміку змін оцінюваних факторів впливу (див.рис.2).

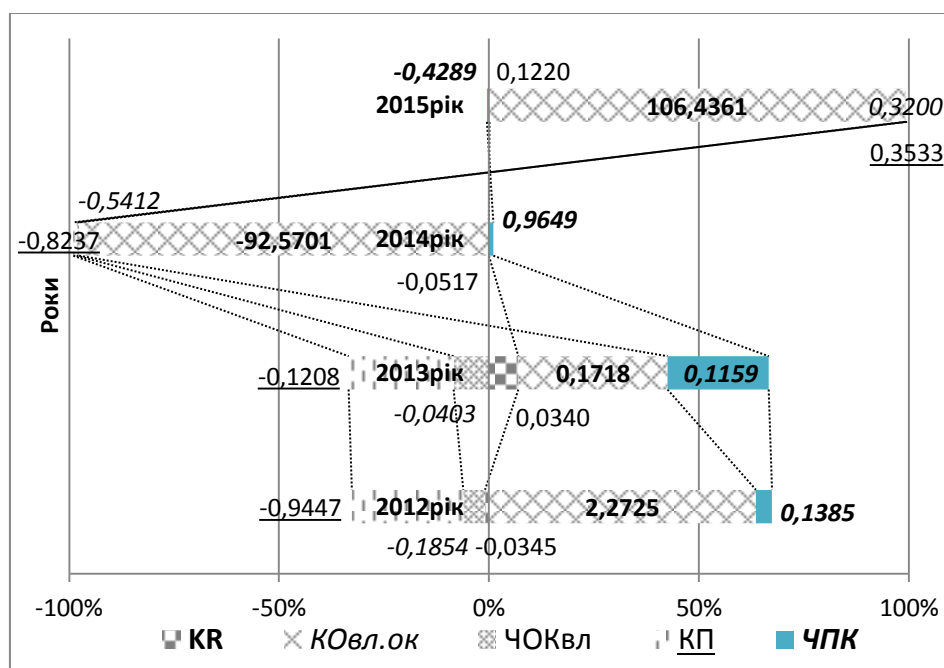


Рис.2 Динаміка зміни абсолютних значень складових елементів оцінки економічного розвитку ПАТ ТерА за період 2012-2015pp

Використовуючи метод абсолютних різниць вплив означених факторів за моделлю оцінки економічного розвитку підприємства узагальнено в таблиці 1.

Таблиця 1

Динаміка відхилення стану економічного розвитку за факторами впливу на ПАТ ТерА

Фактор впливу	Роки			
	2012	2013	2014	2015
Зміна за рентабельністю	-0,100349	0,101282	-0,180344	1,559791
Зміна за оборотністю власних оборотних коштів	-0,045012	-0,001153	2,232615	-0,765231
Зміна за часткою власних оборотних коштів	0,062006	0,006531	-2,558818	0,457303

Зміна за ліквідністю (покриття)	0,051893	0,004439	0,284581	0,110683
Зміна за часткою позикового капіталу	-0,073317	-0,022186	-0,666309	-0,118394
Загальне відхилення	-0,104778	0,088912	-0,888274	1,244152

За результатами обчислень особливої уваги заслуговують процеси ефективності формування та використання робочого капіталу та доцільності залучення в оборот позикового капіталу, оскільки означені фактори характеризуються негативною тенденцією впливу на стан економічного розвитку Пат ТерА.

Література:

1.Річна фінансова звітність Пат «ТерА» [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://smida.gov.ua/db/emitent/search>

УДК 655.15

І.В. Гудь

Науковий керівник: Дмитрів Д.В., к.т.н., доцент

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ ВИДАВНИЧО-ПОЛІГРАФІЧНОЇ ГАЛУЗІ

I.V. Hud

FORECASTING THE DEVELOPMENT OF ENTERPRISE PUBLISHING AND PRINTING INDUSTRY

Економічна криза торкнулась всі без винятку підприємства народного господарства України. Поліграфічно-видавнича галузь також стикнулась з рядом економічних проблем, які вимагають вживання оперативних заходів з підвищення конкурентоспроможності на базі проведення ґрунтовного прогнозування.

Дослідженню проблем та перспектив розвитку поліграфічної галузі присвячені роботи таких вчених як Л. Швайки, Б. Дурняка, З. Григорова, П. Пашулі, Є. Палиги, Я.Угрині, А. Штангрети, О. Мельниковата ін. Враховуючи важливість галузі та динамічність змін, актуальним є постійний моніторинг та аналіз результуючихпоказниківефективності діяльності поліграфічних підприємств та галузі загалом.

Питанням сучасного стану, перспектив розвитку та проблем підприємств видавничо-поліграфічної галузі присвячена значна кількість праць. Так, в роботі [1] проаналізовано споживання друкованої продукції в Україні та світі та виявлено критерії впливу на падіння обсягів виробництва поліграфічної продукції. Проведений глибокий аналіз динаміки обсягів виробництва поліграфічної галузі України за останні роки [2], дозволив авторам визначити основні проблеми, з якими зустрічаються підприємства поліграфічної